

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79156	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	144	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2012	
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	3861,171	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Von Schilf dominierte Gräben mit flacher Wasserführung und meist flächiger Wasserlinsendecke.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Marschbahndamm und Mittelste		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	577336	Hochwert (Y)	5919814
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

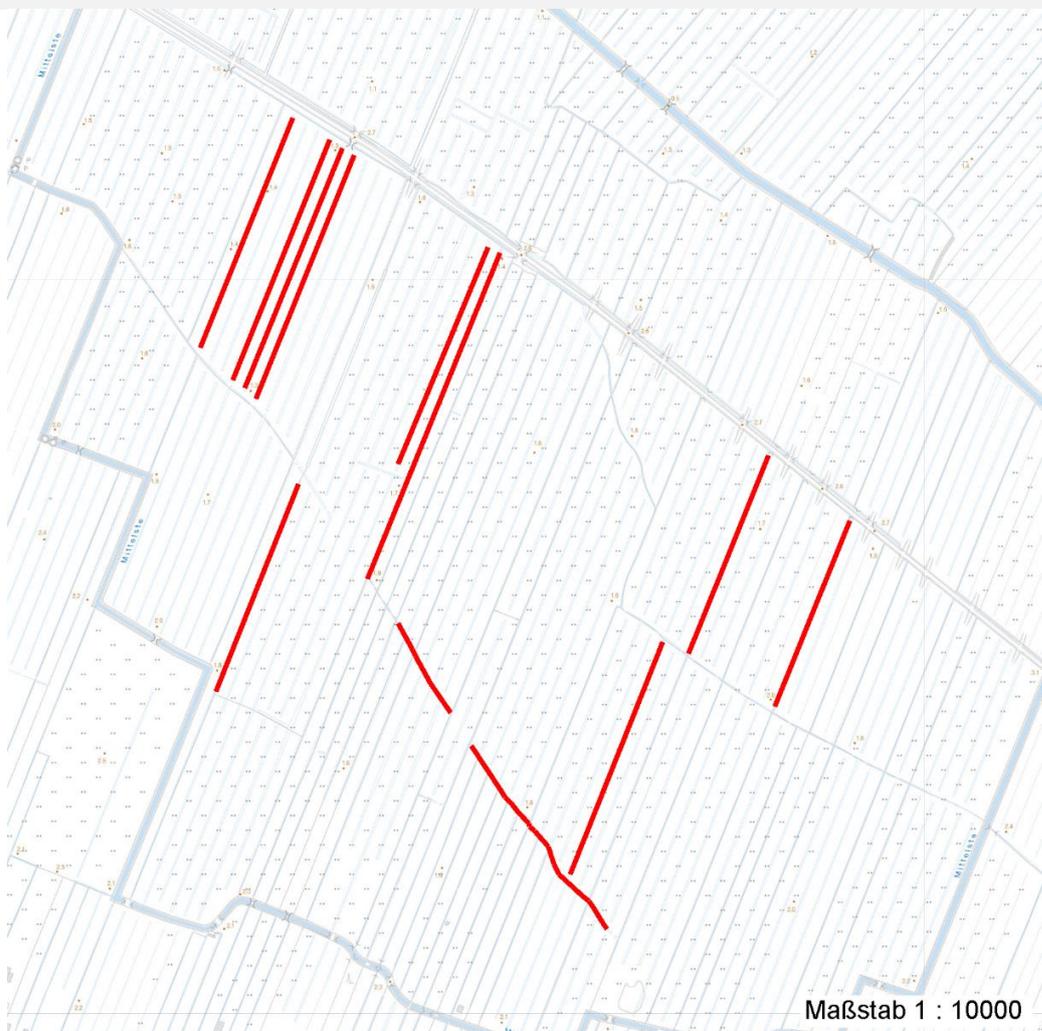
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79156	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
		DK5 - Name	Howe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	144	24
Bearbeitung	RIN	Kartierung	15.08.2012	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	3861,171	
Anzahl Abschnitte	12	Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79156	57616	7618	144	20.07.1998	K	7620	24
79156	57612	7618	144	18.06.2004	K	7620	24

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32933	0	7618_144_150812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79156	
		DK5 DK5-GK	7618	7620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	144	24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2012	
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	3861,171	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entkrauten - 2.14
Größe Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei	7618_144_150812_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79156	
			DK5 DK5-GK	7618 7620	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Howe	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	144 24
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	15.08.2012	
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	3861,171	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w	-	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w	-	-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w	-	-									V		3		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z	-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z	-	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z	-	-									V		V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z	-	-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w	-	-											V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w	-	-											3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w	-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w	-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d	-	-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w	-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w	-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z	-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w	-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	4	1	
Anzahl Arten														22			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland